

## Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais Escritório Regional do IAP de Toledo



Autorização de Exploração - Uso Alternativo do Solo					
Número da Autorização	Registro Sinaflor	Área autorizada	Validade		
2041.5.2025.29468	24122880	0,4328 Ha	26/08/2025 a 26/08/2030		
Detentor da autorização		Autorização vinculada	CPF/CNPJ do Detentor		
DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM		Não se aplica	76.669.324/0001-89		
Município de referência		Coordenadas de referência			
NOVA AURORA / PR		-24,587754343   -53,346824417			
Outros municípios associados					
Não se aplica.					

Dados dos imóveis rurais			
Dados dos inioveis rurais			
Não se aplica.			

Volumetria autorizada				
Produto	Indivíduos	Volume por Ha	Volume total	Unidade
Lenha(m³)	Não se aplica	54,6419	23,6490	m³

Detalhamento da volumetria autorizada				
Produtos sem indicação de espécie				
Lenha(m³) / 23,6490 m³				

# **Condicionantes**

#### **Gerais**

- 1.01 Trata-se de solicitação de Autorização de Exploração, na modalidade de Uso Alternativo do Solo, formulada pelo Departamento de Estradas de Rodagem do Paraná (DER/PR), visando à execução das obras de pavimentação e adequações geométricas da Rodovia PR-574, no trecho compreendido entre o distrito de Palmitópolis, pertencente ao município de Nova Aurora, e o município de Cafelândia/PR. O empreendimento contempla uma extensão aproximada de 8,2 km, sendo que as intervenções propostas têm por finalidade ampliar a capacidade viária, assegurar maior eficiência no escoamento do tráfego e promover melhores condições de segurança aos usuários da rodovia e à população lindeira.
- 1.02 O empreendimento está enquadrado como de Utilidade Pública, nos termos da Lei Federal nº 12.651/2012, por se tratar de obra de infraestrutura voltada a serviços públicos de transporte, amparada pelos Decretos de Utilidade Pública nº 4.932, publicado no Diário Oficial em 22 de fevereiro de 2024, que complementa o Decreto nº 4.030/1994 e o Decreto nº 8.111, relacionado à variante PR-574/575.
- 1.03 O projeto encontra-se vinculado ao requerimento de Licença Ambiental Simplificada (LAS), protocolado sob nº 21.362.465-2, e conta com outorgas prévias para a travessia de cursos hídricos nos rios Iguaçuzinho e Central, emitidas pelas Portarias nº 12315/2024/OP-GOUT e nº 12316/2024/OP-GOUT, respectivamente, ambas com validade até 15 de julho de 2026.
- 1.04 A área de influência direta do empreendimento é predominantemente agrícola, com destaque para o cultivo de culturas anuais. No entanto, ao longo do traçado proposto, há a presença de árvores isoladas, remanescentes de vegetação nativa e Áreas de Preservação Permanente (APP).
- 1.05 O inventário florestal foi realizado por profissional habilitado, pelo Engenheiro Agrônomo Paulo Rogério Boari de Andrade (CREA SP-5060532144/D), com ART nº 1720234272841. O método adotado foi o censo florestal, com levantamento de 100% dos indivíduos arbóreos localizados na área de intervenção.
- 1.06 Conforme arquivo de inventário florestal, será necessária a supressão de 0,43 hectares de vegetação nativa, localizada em fragmentos florestais em estágio inicial de regeneração, incluindo intervenção em Áreas de Preservação Permanente (APPs) nos rios Central (0,16 ha) e Iguaçuzinho (0,14 ha), totalizando 0,30 ha em APP. Além da intervenção em remanescente de vegetação nativa, haverá necessidade de supressão de 25 exemplares arbóreos isolados, sendo 20 indivíduos nativos, 4 exóticos e 1 morto.
- 1.07 Diante do exposto, considerando que a atividade proposta está elencada como de utilidade pública pela Lei Federal 12.651/2012 e amparada pelos Decretos de Utilidade Pública nº 4.030/1994, nº 4.932/2024 e nº 8.111/2024, somos de parecer favorável ao corte, devendo o detentor da licença respeitar todas as condicionantes e medidas compensatórias presentes nesta autorização florestal.
- 1.08 COORDENADAS UTM: Coordenadas início: 22 J 259347 m E 7278943 m S; Coordenadas fim: 22 J 264933 m E 7276451 m S.

### **Específica**



## Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais Escritório Regional do IAP de Toledo



- 2.01 É proibido o uso de fogo.
- 2.02 É expressamente proibido o corte e/ou aproveitamento lenhoso de outras árvores fora das que foram autorizadas.
- 2.03 Esta Autorização Florestal somente terá validade acompanhada da respectiva LICENÇA AMBIENTAL do empreendimento.
- 2.04 Esta Autorização Florestal somente terá validade acompanhada das respectivas OUTORGAS do empreendimento.
- 2.05 Esta Autorização Florestal não desobriga a obtenção de outras autorizações/licenças/outorgas e outros documentos porventura exigidos, bem como documentos pertinentes, exigidos pela legislação federal, estadual ou municipal.
- 2.06 Deverá ser obtida a devida anuência formal dos proprietários, caso a obra interfira em propriedades de terceiros.
- 2.07 Esta licença/autorização não atesta propriedade e/ou direito de acesso às áreas atingidas pelo requerente. Fica terminantemente proibido ao solicitante adentrar na área de terceiros, sem autorização formal e escrita do proprietário/possuidor, adicionado à apresentação da certidão da matrícula ou transcrição imobiliária emitida pelo respectivo Cartório de Registro de Imóveis ou documento de justa posse.
- 2.08 Deverá ser dada publicidade aos proprietários/posseiros de imóveis diretamente afetados, quanto à expectativas de início, andamento da obra e conclusão, por meios formais de comunicação.
- 2.09 Nos trechos do empreendimento que interceptem áreas de contribuição direta ou indireta de mananciais de abastecimento público, deverão ser implantadas bacias de contenção, dimensionadas por profissional habilitado, de forma a garantir a retenção e prevenir a contaminação hídrica.
- 2.10 Se houver a incidência do trecho da rodovia sobre áreas consideradas de Reserva Legal, essas deverão ser realocadas.
- 2.11 É vedada a supressão da vegetação até que se executem os planos de resgate de fauna, devidamente autorizados pelo IAT/DLF/Fauna.
- 2.12 Deverá ser atendida à Portaria IAT n. 12/2024, ou outra que vier a substituí-la, na íntegra nos casos que se aplicam ao empreendimento.
- 2.13 A supressão da vegetação deverá ocorrer de forma a direcionar o deslocamento e afugentamento da fauna para áreas seguras e favorecer a fuga espontânea dos animais, reduzindo a necessidade de resgate e manipulação de espécimes. A velocidade da supressão deve ser controlada a fim de que os animais tenham tempo suficiente para se deslocar para outras áreas de floresta.
- 2.14 Deverão ser previstos passadores de fauna junto às Áreas de Preservação Permanente, os quais devem ser projetados visando atender às necessidades da fauna local.
- 2.15 Na ocorrência de espécies epífitas ao longo dos troncos das árvores a serem suprimidas, essas deverão ser realocadas para o local mais próximo em condições semelhantes.
- 2.16 Anteriormente ao início da supressão deverá ser encaminhada a este Instituto a Anotação de Responsabilidade Técnica da empresa responsável pela execução da supressão.
- 2.17 A atividade de supressão de vegetação nativa deverá ser acompanhada por responsável técnico devidamente habilitado. Durante a supressão, é obrigatória a presença em campo de responsável técnico habilitado, que deverá supervisionar todas as etapas, inclusive o manejo e a destinação da madeira.
- 2.18 Todas as árvores a serem suprimidas deverão ser previamente demarcadas antes da execução do corte.
- 2.19 A supressão de vegetação deverá respeitar o polígono autorizado, o inventário de vegetação nativa, as informações contidas no SINAFLOR e as condicionantes, estando o requerente submetido à aplicação de medidas administrativas e criminais previstas em lei, no caso de não observância dos itens estabelecidos na autorização ou comprovada a inveracidade dos estudos e dados apresentados.
- 2.20 A supressão deverá ocorrer de forma controlada e sempre direcionada para áreas já suprimidas, de modo a evitar danos aos fragmentos e às Áreas de Preservação Permanente adjacentes.
- 2.21 Na execução da autorização florestal, deve ser dada destinação adequada e imediata da matéria-prima florestal. Fica proibida a disposição de qualquer tipo de material lenhoso em Área de Preservação Permanente, calçadas, lotes urbanos, áreas públicas, entre outros.
- 2.22 Não poderá ser implantada obra de infraestrutura, edificações ou armazenamento de material lenhoso em Área de Preservação Permanente ou Remanescentes Florestais nativos.
- 2.23 O material excedente, proveniente de escavação ou sobras da instalação das estruturas necessárias, deverá ser adequadamente removido da Área de Preservação Permanente e depositado em bota-fora, em local devidamente licenciado/autorizado pelo órgão ambiental.
- 2.24 O transporte, por qualquer meio, e o armazenamento de madeira, tora, lenha e outros produtos oriundos da supressão deverá ser acompanhado do respectivo DOF.
- 2.25 Deverá dar atendimento ao Decreto n. 1.940/1996, Capítulo II, Art. 22, quanto a Reposição Florestal Obrigatória, que deverá ser: I. Pelo recolhimento de cota árvore, prevista no Art. 31 da Lei Estadual nº 11.054/95, à cota de Reposição Florestal Obrigatória ¿ CREDIFLOR, no valor correspondente ao crédito de árvore, necessário para atender ao consumo volumétrico.
- 2.26 As espécies exóticas não necessitam de autorização, de acordo com a Instrução Normativa nº 12/2025, desde que não se encontrem em Área de Preservação Permanente e/ou Reserva Legal.
- 2.27 Ao finalizar a supressão, sempre que houver licenciamento ambiental, o empreendedor deverá apresentar Relatório de Exploração com as informações da conclusão da supressão, incluindo a volumetria explorada, conforme



## Sistema Nacional de Controle da Origem dos Produtos Florestais Escritório Regional do IAP de Toledo



#### Instrução Normativa IAT nº 48/2025.

- 2.28 O Relatório de Exploração deverá ser apresentado, via eProtocolo, em até (90) noventa dias após o término das atividades de Exploração-UAS, devidamente acompanhado por Anotação de Responsabilidade Técnica-ART de execução da exploração.
- 2.29 Em todas as áreas que terão movimentação de solo necessária para a implantação da obra, deverão ser tomadas medidas que proporcionem a manutenção das condições locais em conjunto com a recuperação da área.
- 2.30 Deverão ser adotadas medidas preventivas de monitoramento e controle da erosão. Nas Áreas de Preservação Permanente que apresentem ou venham a apresentar processos erosivos, DEVERÁ SER PROMOVIDA A RECUPERAÇÃO.
- 2.31 É de responsabilidade do requerente a recuperação de todas as áreas de vegetação modificadas para implantação da rodovia, DEVENDO OBRIGATORIAMENTE RECUPERAR AS ÁREAS DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE impactadas pelas obras.
- 2.32 Na execução das obras, deverá ser dada atenção especial às nascentes identificadas nas áreas de influência do empreendimento, garantindo medidas de proteção e prevenção de impactos, de forma a preservar sua integridade e qualidade hídrica.
- 2.33 A manutenção da integridade física e biológica das Áreas de Preservação Permanente será de responsabilidade do requerente. Qualquer dano deverá ser recuperado, com início das ações em até 60 dias após a conclusão de cada trecho.
- 2.34 Não é permitido o encaminhamento de águas pluviais para imóveis de terceiros quando este causar o agravamento da condição natural do terreno, em conformidade ao previsto no Art. 1.233 da Lei Federal nº 10.406 de 10 de janeiro de 2002.
- 2.35 A concessão desta licença não impedirá exigências futuras decorrentes do avanço tecnológico ou das modificações das condições ambientais, conforme Decreto Estadual nº 857/79, art. 7º, parágrafo 2º.
- 2.36 A constatação, em qualquer tempo de ocorrência de danos ambientais durante a intervenção florestal implicará a imediata interdição do corte da vegetação e embargo das atividades na área, ficando os infratores, pessoas físicas ou jurídicas, sujeitos às sanções penais e administrativas previstas na legislação ambiental independentemente da obrigação de reparos aos danos causados.
- 2.37 MEDIDAS COMPENSATÓRIAS: Fica condicionado ao requerente efetuar a compensação em área correspondente ao dobro da impactada nas Áreas de Preservação Permanente, sendo necessária a recuperação de uma área de 0,60 ha, vinculada ao Protocolo nº 22.318.083-3 ou outro que vier a substituí-lo. Adicionalmente, o requerente deverá a efetuar compensação florestal relativa ao corte dos indivíduos arbóreos nativos isolados, nos termos da Resolução Conjunta IBAMA/SEMA/IAP 007/2008 respeitando a proporção de 10:1, sendo necessário realizar o plantio de 200 mudas de espécies nativas, vinculado ao Protocolo nº 22.318.083-3, ou outro que vier a substituí-lo. O plantio de compensação deverá contemplar a inclusão de 10 mudas de Araucaria angustifolia, 20 mudas de Dahlstedtia muehlbergiana, 80 mudas de Handroanthus heptaphyllus e 10 mudas de Casearia sylvestris.
- 2.38 Deverá ser apresentado relatório fotográfico e georreferenciado do plantio das mudas, via e-Protocolo. Relatórios semestrais deverão ser encaminhados ao IAT até que seja comprovada a total recuperação da área, garantindo o cumprimento das metas estabelecidas.
- 2.39 O órgão ambiental poderá, a qualquer tempo, realizar vistorias de monitoramento, solicitar apresentação de mapas, documentos e relatórios durante e após a execução das operações, com o objetivo de assegurar o cumprimento das condições e/ou condicionantes expressas na Autorização de Exploração ¿ UAS, e as garantias de suas ações reparadoras, mitigadoras e compensatórias.
- 2.40 O não cumprimento da legislação vigente sujeitará o empreendedor e/ou seus representantes às sanções previstas na Lei Federal nº 9.605/98, regulamentada pelo Decreto Federal nº 6.514/08.
- 2.41 O IAT, mediante decisão motivada, poderá modificar os condicionantes e as medidas de controle e adequação, suspender ou cancelar licença/autorização ambiental expedida, quando ocorrer: I violação ou inadequação de quaisquer condicionantes ou normas legais; II omissão ou falsa descrição de informações relevantes que subsidiaram a expedição da licença ou da autorização; III superveniência de graves riscos ambientais e de saúde.
- 2.42 Esta autorização está vinculada à exatidão das informações apresentadas pelo interessado e não exime o empreendedor da obtenção de anuências prévias e do cumprimento das exigências ambientais estabelecidas em disposições legais, regulamentares e em normas técnicas aplicáveis ao caso e o sujeita à fiscalização e anulação da presente autorização, caso sejam constatadas irregularidades, bem como à autuação e imposição de sanções administrativas cabíveis.

Histórico		
Ação	Data do Protocolo	
Autorização Emitida	26/08/2025 - 10:54:38	



Documento assinado eletronicamente por Jose Volnei Bisognin, Gerente Autorizador - Escritório Regional do IAP de Toledo, em 26 de agosto de 2025, com fundamento no art. 6°, § 1° do Decreto n° 8.539 de 8 de Outubro de 2015.